



המרכז למערכות מידע ניהולי וענ"א

פרויקט משותף של ממשלת ישראל, קרן הפיתוח של האו"ם
ומשרד העבודה הבין-לאומי

שד' יהודית 30 תל אביב, 67016 ת"ד 33010, טל' 330071

אחראי

סקר מיני - מיקרו מחשבים

הוכן על-ידי:

עטרה דובוביצקי

המרכז למערכות מידע ניהולי

מכון
לפריון
והייצור

נדיטה
4 ת"א
33010
61330
42241

בעקבות פניות רבות של מוסדות ומפעלים שונים במשק הישראלי, החליט המרכז למערכות מידע ניהולי וענ"א במכון לפריון העבודה והייצור, לערוך סקר ראשוני בנושא מערכות מיקרו-מחשבים המשווקים בארץ.

לצורך הסקר פנינו לכל החברות המשווקות מערכות מיקרו-מחשבים בארץ וממצאי הסקר מבוססים על תשובותיהם של החברות אשר נענו לפניתנו והמציאו את הנתונים שביקשנו.

אין הסקר מתיימר להקיף את כל המידע הקשור במיקרו-מחשבים בארץ. אנו עדיין ממשיכים באיסוף נתונים, על פיהם נעדכן את הסקר מדי מספר חדשים.

יחד עם זאת הצטבר אצלנו מידע נוסף, הקשור למיקרו-מחשבים, ואשר לא תמיד ניתן להגדירו ולהכניסו למסגרת הסקר שערכנו. עורכי הסקר ישמחו לספק מידע זה וכל מידע אחר בנדון. עם זאת, עומד המרכז לענ"א לרשות חברי המכון בכל הקשור ליעוץ בנושא מיקרו-מחשבים ויישומם.

ולבסוף נתונה תודתנו לכל נציגי החברות אשר הואילו להמציא לנו חומר בכתב ובעל-פה ולעמוד לרשותנו לשם הבהרת פרטים והצגת המערכות שלהם.

עורכת הסקר

עטרה דובוביץקי

פרופיל של החברות המשתתפות בסקר לפי סדר א' ב'
=====

אגנטקס
=====

חברת אגנטקס מייצגת ומשווקת בארץ מחשבים וציוד היקפי של החברה U.S.A. ON RAYTHE מדפסות של חברת GENERAL ELECTRIC, ציוד לקליטת נתונים של חברת INFOREX, מסופים ניידים לאיסוף נתונים של חברת MICRONIC ומערכות למעבדות רפואיות של חברת SWISS LAB.

א.ד. ניהול
=====

חברת א.ד. ניהול היא חברה פרטית בשטח עיבוד נתונים. לחברה שתי חברות-בת חברת טכנו-דטה - מיחשוב לענף הבנייה, וחברת תור-דטה - מיחשוב לענף התיירות והנסיעות בע"מ.

אי.סי.פי. בע"מ
=====

חברת אי. סי. פי. בע"מ משמשת נציגת מכירות של חברת אלתא תעשייה אוירית, למדפסות סנטרוניקס. מדפסות אלו מתחברות לכל סוגי המיקרו והמיני מחשבים הקיימים כיום.

אסנת מערכות וציוד (1979) בע"מ
=====

חברת אסנת מערכות וציוד היא נציגתה הבלעדית של חברת SYSTEM-MICRO DIGITAL העוסקת בשיווק של מחשבים, ציוד היקפי למחשבים ותוכנה מתאימים.

אסנת מחשבים בע"מ
=====

חברת אסנת מחשבים בע"מ, הינה בית תוכנה המתמחה בפיתוח ושיווק תוכנה למיקרו מחשבים. החברה הינה מפיצתן בארץ של חברת התוכנה למיקרו MICROSOFT, MICROBOAT ASSOCIATES, MICRORRO INTERNATIONAL.

א פ ר ם
=====

חברת אפרם עוסקת בשיווק מיקרו מחשבים מתוצרת חברת קנון.

גולד אס. אי. אל (ישראל) בע"מ
=====

חברת גולד אד.אי.אל. (ישראל) בע"מ, הינה חברת בת של חטיבת המחשב S.E.L. של קונצרן GOULD האמריקאי, המתמחה במחשבי סופר מיני 30 ביט.

דובק מערכות טכנולוגיות בע"מ
=====

דובק מערכות טכנולוגיות בע"מ משמשת כסוכן בלעדי בישראל למערכות SANCO והיא שוקדת על פיתוח תוכניות יישומיות שימושיות מתאימות למשק הישראלי.

ד י ג י ט ל
=====

חברת דיגיטל משווקת מיקרו מחשבים המתאימים מבחינת פקודת המכונה למערכות
ההפעלה למשפחת מחשבי PDP/11.

דלתה חברה למסחר בע"מ
=====

חברת דלתה משווקת את מוצרי חברת אוליבטי. החברה פועלת בארץ כ- 15 שנה
בענף מכונות הנהלת-חשבון נות.

הוריזון מערכות מחשבים (1976) בע"מ
=====

חברת הוריזון מערכות מחשבים מתמחה בפיתוח ובייצור מערכות חומרה ותוכנה
המתאימות למיקרו-מחשבים. החברה עוסקת בפיתוח תוכנה למערכות מיוחדות.

חשב היחידה הבין-קיבוצית לשירותי ניהול
=====

חברת חשב הינה בית תוכנה המתמחה בתוכניות למפעלי תעשייה בכלל ולתעשייה
הקיבוצית בפרט. התוכניות מותאמות למחשבי י.ב.מ.

טלקוד בע"מ
=====

חברת טלקוד בע"מ מספקת שירותים טכניים. החברה מונה 63 איש כולל מהנדסים,
טכנאים, אנשי מכירות ומינהלה. החברה מיבאת ציוד היקפי למחשבים ומספקת
שירות לציוד שהיא מיבאת בכל הארץ.

טלדטה בע"מ
=====

חברת טלדטה בע"מ נמנית עם הקבוצות של דטה מיכון. החברה הוקמה על מנת
לשרת את ענף הביטוח בעזרת מיני מחשבים. המערכת המוצעת לחברות ביטוח
כוללת ציוד מיני וסדרת תוכניות מוכנות.

טריפל די.
=====

חברת טריפל די. מוכרת מחשבי PDP/11 מתוצרת דיגיטל עם מערכות הפעלה ותוכנה בעברית.

י.א. מיטווק ובניו
=====

חברת י.א. מיטווק ובניו נציגת N.C.R בארץ. מתמחה בנושא מיקרו ומיני מחשבים מתאימים לאירגונים תעשייתיים שיווקיים. החברה מספקת ציוד וחבילות תוכנה מוכנות.

י.ב.מ. בע"מ
=====

בחברת י.ב.מ. כ- 800 עובדים. החברה כוללת מפעלים ומעבדות, מרכז לסיוע עולמי באירופה ובארצות-הברית, מרכז מדעי בחיפה, סניפים בבאר-שבע, חיפה ותל-אביב.

יענ"א מחשבים
=====

חברת יענ"א משווקת מחשבים של חברת דטה ג'נרל עם תוכנה ניהולית שפותחה במחלקת פיתוח תוכנה. התוכנה והמחשב מהווים מערכת שלמה לניהול חברה או מפעל הכוללת הנהלת-חשבונות, מערכות שיווק, מערכות מלאי, מערכות פיננסיות ומערכת ניהול ספקים.

חברת י.פ.א.י. (I.P.E.)
=====

החברה משווקת את מחשב FINDEX ומיגוון רב של ציוד החל מצגים ועד למערכות מיקרו מחשב. כל שירותי האחזקה ניתנים על-ידי צוות מהנדסים שאומץ לכך במיתקני היצרנים בחו"ל.

כרמל ביט בע"מ
=====

כרמל ביט בע"מ מייצגת את חברת המחשבים האנגלית ACRON COMPUTERS המייצרת מחשבים לימודיים וביתיים משוכללים.

מ.י.פ. מערכות מחשבים בע"מ
=====

החברה משווקת מערכות ALTOS ותוכנה יישומית בנושאי ניהול פיננסי, מלאי, שיווק, עיבוד תמלילים, ביטוח, ומלונאות.

מכונות הזמן בע"מ TIME MACHINE
=====

חברת TIME MACHINE מפתחת סופר מיני מחשב של 32 סיביות וכן מיקרו מחשב המטפל במסופים ובדיסקים. החברה מייצאת מחשבים לארצות-הברית.

מ.ל.ל.

=====

מ.ל.ל. - מכון לסטטיסטיקה ולמיכון משרדי בע"מ, מהווה קומפלקס של חברות המספק שירותי עיבוד נתונים על בסיס של לשכת שירות ומשווק ציוד מתוחכם של מחשבים. אגף המיקרו מחשבים עוסק בייצוג ובהפצה של מחשבי RADIO SHACK .TANDY

מ.מ. מערכות מידע בע"מ

=====

חברת מ.מ. מערכות מידע בע"מ נמנית על קבוצת כלל. החברה משווקת מחשבים מתוצרת DATA POINT.

מ.מ.ן - מרכז מערכות נתונים של תעשייה אווירית

=====

מ.מ.ן מספקת שירותים ללקוחות חוץ בנושאי ייעוץ כלליים. בדיקת חבילות תוכנה בארץ ובחו"ל ובמכירת תוכניות שפותחו בתעשייה האווירית.

מנוף מערכות בע"מ

=====

חברת מנוף מערכות בע"מ הנמנית על קבוצת דנות הינה בית תוכנה המתמחה במחשבי י.ב.מ. סדרה 1. החברה מציעה פתרונות כוללים ליישומי תקשורת ועיבוד נתונים למערכות המותקנות בארה"ב, אירופה וישראל.

משוב מיקרו מערכות בע"מ

=====

החברה משווקת מיקרו מחשבים של RADIO SHACK, ALTOS, NORTH STAR HORIZON מסופים ומדפסות מחברות שונות בליווי חבילות תוכנה מתאימות.

ס.ד.ס. מחשבים בע"מ

=====

חברת ס.ד.ס. פועלת בארץ משנת 1950. לחברה כ- 40 התקנות שלח מחשבי HONEYWELL החברה מעסיקה 50 עובדים ויש לה שתי חברות בת. חברת מערכות לפיתוח אפליקציה וחברת רשת מחשבי 2000 לשכת שירות המעסיקה 15 עובדים.

קומביט (ישראל) בע"מ

=====

החברה נוסדה ב- 1970. שטחי התמחות החברה הם: ייעוץ ניהולי בנושאי מערכות מידע, בתחום מחשבים ותוכנה, ניהול פרויקטים פיקוח חבילות תוכנה, הפעלת מערכות לעיבוד נתונים אוטומטי, תכנון קורסים מקצועיים והדרכה, והפעלת כוח-אדם מקצועי בעיבוד נתונים אוטומטי.

קומפטריון

=====

החברה משווקת מיגוון ציוד הכולל מיקרו מחשבים מתוצרת SINCLAIR, CROMECO, צגים מתוצרת TEC, מסופים מתוצרת PEGDATA מערכות איסוף נתונים מתוצרת EPIC - 7 SENSOR.

תור דטה - מיחשוב לענף התיירות והנסיעות בע"מ

=====

החברה משתייכת לקבוצת חברות ניהול הכוללת את א.ד. ניהול, טכנודטה מיחשוב לענף הבנייה, החברה הוקמה במטרה להתמחות ולפתח מערכות ממוחשבות בענף התיירות והנסיעות.

תים מחשבים ומערכות בע"מ

=====

חברת תים מייצגת את חברת DATA GENERAL ומשווקת מחשבים, החל ממיקרו נובה ועד למחשבי סופר מיני 12 ביט. החברה מונה למעלה מ- 50 עובדים.

רשימת החברות המשתתפות בסקר (לפי סדר א' ב')

שם החברה	כתובת	מיקוד	טלפון	איש קשר
אורדטה מערכות מחשבים בע"מ	ת"א, המסגר 60	67214	03-330522	עזרא (אפי) אפרת
א.ד. ניהול	יהודה הלוי 77, ת"א			
אפרם	מונטיפיורי 11, ת"א	65252		אפי וקרמן
איכות מחשבים 77 בע"מ	שוקן 27, ת"א	66532	03-838224	גד אמיר בן-דור צביקה
אגנטקס	עתידיס, סוף רח' דבורה הנביאה, בנין מס' 3, ת"א	69440	03-493111	יהושע עדוד
אגם מערכות	בוגרשוב 85, ת"א	63297	03-282925	גיל גלזר
A.B.G				סלים
אלבהטרוך אלקטרוניקס	ת.ד. 300 קריית אתא	28101	04-722953	צור
אסנת מחשבים	יורדי הסירה 10, ת"א	63508	03-448158	דב ויצמן
אסנת מערכות וציוד	יורדי הסירה 10, ת"א	63508	03-442933	דב ויצמן

רשימת החברות המשתתפות בסקר (לפי סדר א'ב')

שם החברה	כתובת	מיקוד	טלפון	איש קשר
אלביט	רח' שמעון התרסי 20, ת"א	62492	03-454795	
בינאר	ה' באייר 54, ת"א	62150	03-454667	אבישי בן-נתן
בינאר	יפו 47, חיפה	33412	04-515402	אפרים דורון
גולד אס.אי.אל (ישראל) בע"מ	דוד המלך 42, הרצליה	46661	052-78515	שלמה צלאל
דייטק	מהר"ל 11, ת"א	62481	03-247288	דן זוסמנוביץ
דלתה חב' למסחר בע"מ	יצחק שדה 26, ת"א	67213	03-337994	מיכאל ברגמן
דיגיטל	ירמיהו 4, ת"א	63507	03-453202	עמנואל פרץ
המפעיל	נחלת בנימין 57, ת"א	65163	03-618521	חיים שינברג
הוריזון מערכות מחשבים בע"מ	ת.ד. 862, בני-ברק	51108	03-704024	גלינג שמעון
חשב היחידה הבין-קיבוצית לשירותי ניהול	שד' שאול המלך 8, ת"א	64078	03-219171	מאיר וקסמן
טלדטה בע"מ	המסגר 60, ת"א	67214	03-336449	דליה אופיר

רשימת החברות המשתתפות בסקר (לפי סדר א"ב')
=====

שם החברה	כתובת	מיקוד	טלפון	איש קשר
טכנו דטה	יהודה הלוי 77, ת"א	65796	03-624771	
טריפל די.	היצירה 29, רמת-גן	52521	03-719195	ארנון דיסקין
טלקוד בע"מ	תוצרת הארץ 10, ת"א	67891	03-218295 03-255729	ליאור קמיל
י.א. מיטוון ובנין	דרויאנוב 5, ת"א	63143	03-281151	דוד שני
ידע ניקוב	קרליבך 12, ת"א	64730	03-259151	
י.ב.מ.	ויצמן 2, ת"א	64239	03-618111	רנה בחבוט ברוך אינהורן
יעל	הנביאים 12, ת"א	64356	03-281650	עמוס ברזילי
יענ"א	דרך פתח-תקוה 98, ת"א	67012	03-336340	מאיר זורע
י.פ.אי	אבא הלל 17, רמת-גן		03-724073	
כלל מערכות	יד המעביר 9, ת"א	69510	03-481822	אריה שגיא
כרמל ביט בע"מ	אינשטיין 141, אחוזה חיפה	31466	04-253103	דב לפידות
מ.מ. מערכות מידע	עתידיס, נוה שרת, ת"א	634301	03-483261	דוד רוזן
משוב מיקרו מערכות בע"מ	שינקין 65, ת"א	65223	03-227955	דוד אסיא

שם החברה	כתובת	מיקוד	טלפון	איש קשר
מ.ל.ל.	קרליבך 12/14, ת"א	64730	03-266292	א. מוטליס
			03-217221	ש. סטשנסקי
מ.י.פ.	המרד 29 בית התעשייה, ת"א	651256		י. באומל
מ. מן - מרכז מערכות נתונים של תעשייה אוירית	תעשייה אוירית		03-973429	יעקב נוה
מנוף מערכות בע"מ מכונות הזמן בע"מ TIME MACHIN	אהרונסון 7, ת"א	65312	03-656752	אבי זאבי
	אידר 49א', חיפה	34752	04-246033	דורון ברק
סילמה	כפר מסריק	25208		
ס.ד.ס.	אפעל 3, רמת אריה	49130	03-929541	מנחם פישקוביץ
				דב קלרמן
פיקר	גאולה 34, ת"א	63304	03-653740	דב הדר
קומביט (ישראל) בע"מ	ברוריה 21, ת"א	67454	03-258117	נפתלי גרטנר
קומפטרנייד	גורדון 42, ת"א	61321	03-235148	רמי צבעוני
ר.נ. אלקטרוניקה	כנרת 15, בני ברק ת.ד. 10205, צהלה	47213	03-494602	פלג לפיד
				רם לחובר
שיטות בע"מ	הרכבת 4, ת"א	65116	03-6117	חזי אסלן
שרון מחשבים בע"מ	אבן יהודה		053-97326	מיקי לפיד
תור דטה - מיחשוב לענף התיירות בע"מ	יהודה הלוי 77, ת"א	65796	03-624771	דני נגריין
ה י ס	תפוצות ישראל 3, גבעתיים	53583	03-771031	זאב קריזמן

מאפייני החברות המשתתפות בסקר (לפי סדר א"ב' של שמות החברות)
=====

שם החברה	סוג החברה		ח מ ר ה		ת ו כ נ ה	
	תוכנה	ציוד	שירות	תקופת	גיבוי	תקופת
				אחריות		אחריות
אורדטה מערכות מחשבים בע"מ	V		כן		כן	
א.ד. ניהול	V				כן	
אפרם	V		כן	6		
איכות מחשבים 77 בע"מ	V					
אגנטקס	V		כן	3		
אגם מערכות	V					
A.B.G.	V		כן		כן	
אלבהטרוך אלקטרוניקס						
אסנת מחשבים	V				כן	
אסנת מערכות וציוד	V		כן			
אלביט	V					
בינאר	V		כן		כן	
בינאר			כן		כן	
גולד אס.אי.אל (ישראל) בע"מ	V		כן		כן	
דובק מערכות	V					

מאפייני החברות המשתתפות בסקר (לפי סדר א'ב' של שמות החברות)

שם החברה	סוג החברה		ח ו מ ר ה		ת ו כ נ ה	
	תוכנה	ציוד	ציוד	שירות	גיבוי	תקופת
				אחריות		אחריות
				(חודשית)		
דייטק		V		כן		כן
דלתה חברה למסחר בע"מ		V		כן		כן
דיגיטל		V				
המפעיל		V		כן		
הוריון מערכות מחשבים בע"מ		V				
חשב היחידה הבין-קיבוצית לשירותי ניהול						V
טלדטה בע"מ		V				
טכנו דטה						V
טריפל די		V				כן
טלקוד						
י.א. מיטוור ובנין		V		כן		כן
ידע ניקוב		V				
י.ב.מ.		V		כן		
י ע ל		V				

מאפייני החברות המשתתפות בסקר (לפי סדר א'ב' של שמות החברות)

שם החברה	סוג החברה		חברה		תוכנה	
	תוכנה	ציוד	שירות	תקופת	גיבוי	תקופת
				אחריות		אחריות
יענ"א		V				
י.פ.א.י.		V				
כלל מערכות		V				
כרמל בייט בע"מ		V				
מ.מ. מערכות מידע		V				
משוב מיקרו		V				
מערכות בע"מ		V				
מ.ל.ל.		V				
מ.י.פ.		V	כך			
מ.מ. - מרכז מערכות						
נתונים של תעשייה						
אורית	V					
מכונות הזמן בע"מ		V				
TIME MACHINE						
סילמה		V				
ס.ד.ס.		V	כך			
פיקו		V	כך			
קומביט (ישראל)		V				
בע"מ						
קומפטרייד			כך	12		3

מאפייני החברות המשתתפות בסקר (לפי סדר א'ב' של שמות החברות)
=====

שם החברה	סוג החברה	חומר	תוכנה
	תוכנה	שירות	גיבוי
	ציוד	תקופת	תקופת
	ותוכנה	אחריות	אחריות
		(חודשית)	
ר.נ. אלקטרוניקה	V		
שיטות בע"מ	V		
שרון מחשבים בע"מ	V		
תור דטה - מיחשוב			
לענף התיירות בע"מ	V		
ת י ס	V		

רשימת היצרנים שציודם מיוצג בסקר (לפי סדר א'ב')
=====

שם היצרן	חברה משווקת	מחשב	ז-מ	יכ	ר	ר	ר	שפת הפעלה עברית אנגלית	מערכת הפעלה
ALTOS	מ.י.פ.	ACS 8000	32	208				V	V
ALTOS	משוב מיקרו מערכות	ACS 8000	64	256				V	V
APPLE	ידע ניקוב	APPLE II	16	64				V	V
אלביט	אלביט מחשבים בע"מ								
ARDENT	ר.נ. אלקטרוניקה	SYSTEM 10.20.40	65	256					IRIS
ACORN COMPUTERS	כרמל ביט בע"מ	ATOM	6	32					
ACRON COMPUTERS	ר.נ. אלקטרוניקה	ATOM		40					
ACRON COMPUTERS	ר.נ. אלקטרוניקה	SYSTEM		1					
ACRON COMPUTERS	ר.נ. אלקטרוניקה	SYSTEM 2,3,4,5		48					COS DOS ADE
ACRON COMPUTERS	ר.נ. אלקטרוניקה	BBC MICRO COMPUTER							
BURROUGHS	כלל מערכות	B 1915	256	512	128			V	MCP
BURROUGHS	כלל מערכות	B 1955	256	2000	128			V	MCP
BURROUGHS	כלל מערכות	B 1985	256	2000	128			V	NCP
BURROUGHS	כלל מערכות	B 90	128	1000	128				CMS
BURROUGHS	כלל מערכות	B 920	640	1700				V	CMS

רשימת היצרנים שציודם מיוצג בסקר (לפי סדר א'ב')

שם היצרן	חברה משווקת	מחשב	זיכרון מ-עד	רשת הגדלה ב-	שפת הפעלה עברית אנגלית	מערכת הפעלה
CROMMECO	ר.נ. אלקטרוניקה	Z -2	64	2000		
CROMMECO	ר.נ. אלקטרוניקה	SD 200				
CROMMECO	קומפטרייד בע"מ	CS -0	64	512		
CROMMECO	קומפטרייד בע"מ	Z -2	64			
CROMMECO	קומפטרייד בע"מ	CS -2	64	512		
CROMMECO	קומפטרייד בע"מ	Z -24	64			
CROMMECO	קומפטרייד בע"מ	CS -3		512		
CROMMECO	קומפטרייד בע"מ	Z 2 HGS				
COMUCORP	המפעיל	COMPUCORP 665,655 675	48	64	V	V
CANNON	אפרם	B X 1		16	V	V
COMMODORE	בינאר	PET2001	4	32	V	V
CENTRAL DATE	ר.נ. אלקטרוניקה	ROLOFF SYSTEM	16	2000		CP/M MP/M
DIGITA	טריפל די.	PDP/11	32	256	V	
DIGITAL	דיגיטל	LSI/11	4	256		
DIGITAL MICROSYSTEMS	אסנת	DSC 3	64	2048	V	HINT V

רשימת היצרנים שצוידים מיוצג בסקר (לפי סדר א'ב')
=====

שם היצרן	חברה משווקת	מחשב	זיכרון מ-עד הגדלה ב	שפת הפעלה עברית אנגלית	מערכת הפעלה
DIGITAL MICROSYSTEM	אסנת	DSC 4	512 128		MP/M OASIS
DIGITAL MICROSYSTEM	אסנת	DSC 4	512 128		MP/M OASIS
DIGITAL MICROSYSTEM	אסנת	DSC 3 B	64		HENT OASIS
DATA POINT	מ.מ. מערכות מחשבים		120		
DATA POINT	טלדטה	DATA POINT	256 32		
DATA GENERAL	תיס	מיקרו נובה	128 8	V V	
DATA GENERAL	יענ"א	NOVA	478 64		
DATA GENERAL	יענ"א	אקליפס			
FINDEX	I.P.E.	FINDEX	2000 56		CP/M
GOULD	גולד אס.אי.אל (ישראל) בע"מ	CONCEPT	128 1600 128	V	MPX 32 UNIX
HONEYWELL	ס.ד.ס מחשבים	DPS 4	128 16000 384		GCO562
HONEYWELL	ס.ד.ס מחשבים	DPS 6	128 16000 128		GCO56
HONEYWELL	ס.ד.ס מחשבים	DPS 8	128 64000 100		CP 6
HORISON	הוריזון	ICS-864	64 4		

רשימת היצרנים שצוידו מיוצג בסקר (לפי סדר א'ב')

שם היצרן	חברה משווקת	מחשב	זיכרון מ-עד הגדלה ב			שפת הפעלה עברית אנגלית	מערכת הפעלה
I.B.M.	י.ב.מ.	5280	32	96	16	V	
I.B.M.	י.ב.מ.	5288		160		V	
I.B.M.	י.ב.מ.	S/1	64	512		V V	
I.B.M.	י.ב.מ.	5110	16	64	16	V	
I.B.M.	י.ב.מ.	5120	16	64	16	V	
I.B.M.	י.ב.מ.	S/34	32	256			
INTEL	A.B.G.	SENTINEL	96	1000		V V	
INTERTEC DATA	טלקוד בע"מ	SUPER BRAIN	64				
MICROSYSTEM	ר.נ. אלקטרוניקה	DS 22	8	64			CP/M MP/M
MICRONICS	אגנטקס	מסוף נייד לאיסוף נתונים	4	64			
NORTHSTAR	משוב מיקרו מערכות	HORIZON	12	64			
N.C.R	י.א. מיטוור ובניו	NCR 8110	64	340			
OLIVETTI	אוליבטי	BCS 2025	64	128		V V	
ONTEL	דייטק	OR -1				V V	
OHIO SCINTIFIC	מגאביט מחשבים	C I PNF	12	32		V V	

רשימת היצרנים שצוידו מיוצג בסקר (לפי סדר א'ב')

שם היצרן	חברה משווקת	מחשב	זיכרון מ-עד הגדלה -3	שפת הפעלה עברית אנגלית	מערכת הפעלה
PERKIN ELMER	אורדטה	P-E 3200	512 16000 512 2000	V V	OS/32 UNIX
PILIPS	מלל	פיליפס	32	V V	
QUASAR DATA PRODUCTS	ר.נ. אלקטרוניקה	QDP-100	1600 16		CP/M CP/M
ROCKWELL	ר.נ. אלקטרוניקה	AIM 65	64		
ROCKWELL	ר.נ. אלקטרוניקה	AIM 65/40	256 64 64 16		
ROCKWELL	ר.נ. אלקטרוניקה	SYSTEM 65	64 16		
ROCKWELL	ר.נ. אלקטרוניקה	RM 65	64 4		
SONY	קומפטרייד בע"מ	SINCLAIR	16 32 8	V	
שרנוע	פיקו	R-741	32 8		
SANCO	דובק מערכות	SYSTEM 7000	128 64	V V	
סילמה	סילמה	DOC 100	16	V V	
TANDY RADIO SHACK	מ.ל.ל.	TRS 80 MODEL I	64 4	V V	
TANDY RADIO SHACK	מ.ל.ל.	TRS 80 MODEL II	64 32		
TANDY RADIO SHACK	מ.ל.ל.	TRS 80 MODEL III	48 4		
TANDY RADIO SHACK	משוב	TRS 80 MODEL II	64 32		
TANDY RADIO SHACK	משוב	TRS 80 MODEL III	48 4		

רשימת היצרנים שצירודם מיוצג בסקר (לפי סדר א'ב')

תקשורת ל-			שפות תכנות				שם היצרן
NCR	CDC	IBM	RPG	APL	פסקל	מכונות הזמן בע"מ	TIME MACHINE
			512	32		TIME MACHINE	TECMAR
	CP/M		256	16	TEC-86	ר.נ. אלקטרוניקה	ALTOS
	MP/M						ALTOS ACS-800
	V		V	V	V	V	APPLE
V	V	V		V	V	V	APPLE II
							אלביט
		FORTH			V	V	ACRON COMPUTERS
							ATOM
			V			V	ARDENT
							S/10, 20, 40
V	V	V	V	V	V	V	BURROUGHS
							B 1915
V	V	V	V	V	V	V	BURROUGHS
							B 1955
V	V	V	V	V	V	V	BURROUGHS
							B 1985
	V	V	V	V			BURROUGHS
							B 90
V	V	V	V	V			BURROUGHS
							B 920

רשימת היצרנים שציודם מיוצג בסקר (לפי סדר א'ב')

תקשורת ל-		שפות תכנות					שם היצרן
NCR	CDC IBM	RPG	APL	פסקל	אסמבלר	פורטרן	
		V	V	V	V		CROMMECO Z-2
							CROMMECO SD-200
	V	V		V	V	V	CROMMECO CS-0
						V	CROMMECO Z-2
						V	CROMMECO CS-2
						V	CROMMECO Z-24
						V	CROMMECO CS-3
						V	CROMMECO Z4 GS
			V	V	V		COMPUCORP 665.655, 675
							CANON BX-1
	V V			V	V	V	COMMODORE PET 200
	V		V	V	V	V	GENTRAL DATA ROLF SYSTEM
	V		V	V	V	V	DIGITAL PDP/11
	V		V	V		V	DIGITAL LSI 11
	אלגור	PLI V	V	V	V	V	DIGITAL MICROSYSTEM DSC-3

רשימת היצרנים שציודם מיוצג בסקר (לפי סדר א'ב')

שם היצרן			ש פ ר ת ת כ נ ו ת							תקשורת ל-		
			בייסיק פורטרן אסמבלר פסקל APL קובול RPG							NCR CDC IBM בורוז		
DIGITAL MICROSYSTEM DSC 4			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
DIGITAL MICROSYSTEM DSC 86										V	V	V
DIGITAL MICROSYSTEM DSC 3 B			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
DATA POINT 6600											V	
DATA POINT												DATA BUS
DATA GENERAL מיקרו נובה			V	V						V	V	V
DATA GENERAL NOVA							V					
DATA GENERAL אקליפס												V
FINDEX							V	V	V			
GOULD CONCEPT								V	V	V	V	
HONEYWELL DPS 4							V	V	V	V	V	RPG
HONEYWELL DPS 6												
HONEYWELL DPS 8								V	V	V	V	
HRIZON								V	V		V	PL/1

NCR	-ל- מקשורת				ש פ ו ת ת כ נ ו ת						שם היצרן
	PDP	CDC	IBM	RPG	APL	קובול	פסקל	אסמבלר	פורטרן	ביסיק	
			V	RPG		V			V		I.B.M. 5280
			V	RPG		V					I.B.M. 5288
			V	RPG		V					I.B.M. S/1
			V	RPG		V				V	I.B.M. 5110
			V				V			V	I.B.M. 5120
				RPG II		V		V	V	V	I.B.M. S/34
			V			V				V	INTEL SENTINEL
	V	V	V	PL/1		V	V	V	V	V	INTERTEC DATA SUPER BRAIN
										V	MICRO SYSTEM DS/22
								V		V	MICRONICS מסוף נייד לאיסוף נתונים

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 10

ת ק ש ו ר ת - ל				ש פ ו ת ת כ נ ו ת					שם היצרן		
NCR	PDP	CDC	IBM	RPG	APL	פסקל	אסמבלר	פורטרן			
				PL/1	V	V	V		V	V	NORTHSTAR HORIZON
					V					V	N.C.R. 8110
V			V					V		V	OLIVETY BCS 2025
V		V	V			V	V	V	V	V	ONTEL OR-1
											OHIO SCINTIFIC C 1
		V	V		V		V	V	V	V	PERKIN ELMER PE 3200
			V								PILIPS
					V						QUASAR DATA PRODUCTS QOP 100
			V					V		V	ROCKWELL AIM-100
						V	V	V		V	ROCKWELL AIM -100
											ROCKWELL S/65
								V	V	V	ROCKWELL RM 65

ת ק ש ו ר ת -ל				ש פ ר ת ת כ נ ר ת					
NCR	PDP	CDC	IBM	RPG	APL	קובול	פסקל	אסמבלר	פורטרן
									שט היצרן
									SONY SINCLAIR
									שרנוע R 741
									SANCO S/7000
אלגורל				V	V		V	V	
									סילמה DOC-100
V V				V	V	V	V	V	TANDY RADIO SHACK
									TANDY RADIO SHACK
									TANDY RADIO SHACK
V	V	PL/I	V	V		V	V		TIME MACHINE
									TECMAR TEC 8

רשימת חבילות התוכנה לפי סדר ה- א' ב'

מופיע בטבלה מספר

נ ו ש א

2	איסוף נתונים (Data Entry)
8	איסוף שעות
3	ב י ט ו ח
3	בנקאות
4	בתי-אריזה
5	בתי-מלון
5	ב ו ר ס ה
7	בדיקת חבילות תוכנה
9	ב נ י ן
8	בקרת ייצור במלטשת יהלומים
8	בקהר ופיקוח על הפעילות במחשב
1	גיוול חובות
6	גאומטריה לבתי-ספר
6	גיאוגרפיה לבתי-ספר
1	הנהלת חשבונות
4	הנדסת בנין
4	השכמת בתי מלון
5	התאמת בנקים
9	הלוואות וניהול ערבויות
8	הטבעה והדפסת שיקים

רשימת חבילות התוכנה לפי סדר ה- א' ב' (המשך)
=====

מופיע בטבלה מספר

נ ר ש א

1	חשבוניות
1	חשבוניות והנהלת חשבונות
8	חיוב לקוחות וניתוח מכירות
5	חישובי ריבית
5	חשבוניות מרוכזות
7	חיסכון באנרגיה
9	חוזים והתקשרויות עם נוע'/קבלנים
4	ט ל ק ס
8	יהלומים
8	כוח-אדם
5	כרטיסים רבי יתרות
3	לימוד עצמי בייסיק

רשימת חבילות התוכנה לפי סדר ה- א' ב' (המשך)
=====

מופיע בטבלה מספר

נ ש א

1	מ ל א י
1	מעקב הזמנות
2	מחולל יישומים
5	מאזנים
6	מתמטיקה לבתי-ספר
6	מושבים
7	מרכז בקרה
9	מכירת דירות
	ניתוח כדאיות פרויקטים
2	ניהול עבודה עובדים עבודות
2	ניהול פיננסים
8	ניהול מחסנים
3	ניהול בתי-ספר
4	ניהול תחנת דלק
4	ניהול בתי-חולים
6	ניירות ערך
9	ניהול וטיפול ברכב
7	ניהול תיקי השקעות
7	ניתוב רשתות מים
7	ניהול פרויקטים
8	ניהול תקציבי
3	סימולציה
3	סטטיסטיקה
4	סדר דפוס
8	ספריה
4	סוכני נסיעות

רשימת חבילות התוכנה לפי סדר ה- א' ב' (המשך)

מופיע בטבלה מספר

נ ש א

3

עיבודים מדעיים

3

עיבוד תמלילים

8

עיבודים גרפיים

5

ענף הבנייה

9

עץ מוצר

7

עיבוד שבבי

פ ח ת

2

פיקוח שעות עבודה

2

פיקוח קו ייצור

9

פועלי שטחים

8

פרדסנים

1

קריאת מיכשור

8

קלקולטור פיננסי מתוכנת

8

קידום מכירות

2

רשימות תפוצה

5

שטרות

6

שיווק

5

תמחיר

6

תזרים מזומנים

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 1, דף 1

שם החברה מ ש ב						מלאי חשבוניות הנה"ח חשבוניות משכורת תזרים גיול מעקב		מזומנים חובות הזמנות והנה"ח	
י.א.	מיטרוך	N.C.R	V	V					
יענ"א	DATA GENERAL				V	V			
מנוף	IBM S/1		V	V		V	V		
מ.מ.	DATA POINT				V	V		V	
מערכות מידע									
משוב מערכות מיקרו	HORIZON		V		V				
מגא ביט	OHIO SCINTIFIC		V		V			V	
מ.ל.ל.	פיליפס		V	V	V			V	
מ.י.פ.	אלטרוס		V				V		V
מ.ל.ל.	TRS 80		V	V	V			V	
סילמה	DOC 100				V		V		
פיקר	R -741		V	V	V			V	V
קומביט (ישראל) בע"מ			V	V	V			V	V
דובק מערכות	SANCO		V		V				

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר
=====

טבלה מס' 1, דף 2

שם החברה				מלאי חשבוניות הנה"ח חשבוניות משכורת תזרים				גיוול	מעקב
מחשב				מזומנים חובות				הזמנות	והנה"ח
אפרם	CANON			V	V	V			
	BX 1								
אוליבטי	BC 20/30			V	V	V			
A.B.G.	SENTINEL			V	V	V			
אסנת מחשבים	DIGITAL MICROSYSTEM			V	V	V	V	V	V
א.ד. ניהול	IBM 34			V		V			
בינאר	PET			V	V	V			
דייטק	ONTEL			V		V			
המפעיל	COMPUCORP			V					
חשב	IBM 34			V	V	V	V	V	V
טריפל די.	דיגיטל			V					
ידע ניקוב	APPLE II			V		V			
טלקוד בע"מ	SUPER BRAIN			V		V			
יעל				V		V			

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 1, דף 3

שם החברה	מ	ש	ב	מלאי חשבוניות הנה"ח	חשבוניות משכורת תזריס	גיוול	מעקב
והנה"ח	מזומנים	חובות	הזמנות				
ר.נ. אלקטרוניקה	V	V					V
ת י ס	V	V	נובה				
אלביט	V	V		V	V		
י.ב.מ.	V	V	IBM S/1		V		
י.ב.מ.	V	V	IBM 34	V	V	V	V
קומפטרייד	V	V		V	V		V
שרון מחשבים	V	V	IBM 5280		V		
איכות מחשבים	V	V	מחשבי IBM	V	V	V	V
ס.ד.ס. מחשבים	V	V	HONEYWELL	V	V	V	V

טבלה מספר 2, דף 1

שם החברה	מ	ח	ש	ב	ניהול	ניהול	פיקוח	פיקוח	קריאת	איסוף	מחולל	רשימות
					עבודה	פיננסי	שעות	קו	מיכשור	נתונים	יישומים	תפוצה
					עובדים	עבודה	ייצור		Data	Entry		
אגנטקס										V		
אגס												
מערכות										V	V	V
A. B. G.					SENTINAL				V			
אלבטרוק												
אלקטרוניקס										V		V
בינאר					PET					V		
המפעיל					COMPUCIRP					V		
ח ש ב					IBM/ 34							V
טריפל												
די.					דיגיטל					V	V	
ידע					APPLE							
ניקוב					II							V
י ע ל												V
יענ"א					DATA							
					GENERAL							V
מ.י.פ.					ALTOS					V		V
מ.ל.ל.					פיליפס							V
איכות												
מחשבים					IBM					V		V
אסנת					DIGITAL							
מחשבים					MICROSYSTEM					V		V

טבלה מס' 2, דף 2

שם החברה	מ	ח	ש	ב	ניהול עבודה עובדים עבודות	ניהול פיננסי שעות עבודה	פיקוח קו ייצור	קריאת מיכשור נתונים	איסוף מחולל רשימות	רשימות
מ.מ. מערכות מידע					DATA POINT				V	
מנוף					IBM S/1		V		V	
משוב					הוריון ICS-867				V	
סילמה					DOG 100				V	
קומביט (ישראל) בע"מ						V				
דובק מערכות					SANCO		V			
ר.נ. אלקטרוניקה									V	
ס.ד.ס. מחשבים					HONEYWELL	V	V	V		
פיקו					R -471		V		V	

טבלה מס' 3

שם החברה		מחשב		מדעיים		תמלילים		ביטוח סימולציה		ניהול לימוד		עצמי		בנקאות סטט'	
אפרס		CANNON Bx1		V						V					
אסנת מחשבים		DIGITAL MICROSYSTEM		V		V		V		V				V	
בינאר		PET		V		V		V		V		V			
דייטק		ONTEL				V									
המפעיל		COMPUCORP		V		V		V						V	
ידע ניקוב		APPLE II		V						V		V		V	
מ.ל.ל.		TRS 80				V									
מ.י.פ.		ALTOS				V									
משוב מערכות מיקרו		HORISON		V		V		V		V					
מ.מ. מערכות מידע		DATA POINT				V									
דובק מערכות		SANCO				V									
חיס		נרבה		V				V							
י.ב.מ.		IBM 34				V									
טלקורד בע"מ		SUPER BRAIN				V									

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 2, דף 2

שם החברה	מ	ח	ש	ב	ניהול עבודה עובדים עבודות	ניהול פיננסי שעות עבודה	פיקוח קו ייצור	קריאת מיכשור נתונים	איסוף מחולל רשימות	מחולל יישומים תפוצה
מ.מ. מערכות מידע					DATA POINT				V	
מנרף					IBM S/1		V		V	
משוב					הוריזון ICS-867				V	
סילמה					DOG 100				V	
קומביט (ישראל) בע"מ						V				
דובק מערכות					SANCO			V		
ר.נ. אלקטרוניקה									V	
ס.ד.ס. מחשבים					HONEYWELL	V	V	V		
פיקו					R -471		V		V	

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 3

שם החברה מ ש ב		עבודים עיבוד		ביטוח סימולציה		ניהול לימוד		עצמי בנקאות סטט'		ביסיק	
אפרם	CANNON Bx1	V							V		
אסנת מחשבים	DIGITAL MICROSYSTEM	V	V	V	V				V		
בינאר	PET	V	V	V	V	V	V				
דייטק	ONTEL			V							
המפעיל	COMPUCORP		V	V					V		
ידע ניקוב	APPLE II	V						V	V		
מ.ל.ל.	TRS 80			V							
מ.י.פ.	ALTOS			V							
משוב מערכות מיקרו	HORISON	V	V	V	V				V		
מ.מ. מערכות מידע	DATA POINT			V							
דובק מערכות	SANCO			V							
חיס	נובה	V			V						
י.ב.מ.	IBM 34			V							
טלקוד בע"מ	SUPER BRAIN			V							

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 3, דף 2

<u>עבודים עיבוד</u>		<u>ניהול לימוד</u>	
שם החברה	מ ח ש ב	מדעיים	תמלילים
מחשבים	מחשבים	מחשבים	מחשבים
קומפטר ייד	CROMMECO	V	
איכות מחשבים	IBM	V	
אסנת מחשבים	DIGITAL MICROSYSTEM	V	
גולד אס.אי.אל	V		

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר
=====

טבלה מס' 4

שם החברה	מ	ח	ש	ב	בתי אריזה	הנדסת בנין	ניהול תחנות דלק	ניהול טלקס	השכמת בתי מלון	סדר דפוס	ניהול בתי חולים	סוכני נסיעות
בינאר	PET						V	V				
המפעיל	COMPUCORP					V						
טריפל די.	דיגיטל				V							
מ.ל.ל.	TRS 80											
איכות מחשבים	IBM				V							V

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 5

שם החברה	מ	ח	ש	ב	חישוב	חשבוניות	התאמת כרטיסים	בתי	מלון	בורסה	שטרות

A.B.G.							V	V			
א.ד.ל. ניהול							V		V		
בינאר								V			
ח ש ב						V					V
מ.ל.ל.						V		V			
פיליפס RADIO SHACK					V			V			
משוב								V			
מ.מ. מערכות מדע									V		
תור דטה									V		
איכות מחשבים						V		V	V	V	V
אסנת מחשבים								V	V	V	
DIGITAL MICROSYSTEM								V			

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 6

שם החברה	מחשב	ערך	שיווק	תקשורת לבתי-ספר	מתמטיקה	גיאומטריה	גיאוגרפיה	מושבים
אוליבטי	BCS 20/30							V
ידע ניקוב	APPLE II	V				V	V	V
IBM	IBM S/1					V		
מ.מ. מערכות מידע	DATA POINT		V					
מ.י.פ.	ALTOS		V					
שיטות				V				
אלביט				V				
איכות מחשבים	IBM		V	V				V
אסנת מחשבים			V	V				

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 7

שם החברה	מ	ש	ב	ניהול	ניהול	בדיקת	עיבוד	חיסכון	מרכז	ניתוח
				פרויקטים	תיקי	חבילות	שבבי	באנורגיה	בקה	רשתות
					השקעות	תוכנה				מיס
א.ד.										
ניהול				IBM 34	V	V				V
ממך							V	V		
משוב				הוריוזון ICS-8648				V	V	
י.ב.מ				IBM 34						V
טלקוד				SUPER BRAIN						V
איכות										
מחשבים				I.B.M						V

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 8

שם החברה	מחשב	תמחיר פחת וניתוח מכירות	חוב לקוחות	ניהול מחסנים	עיבודים גרפיים	יהלומים ספריה	כוח-אדם
A.B.G.	SENTINEL	V				V	
אסנת מחשבים	DIGITAL MICROSYSTEM	V	V			V	
חשב	IBM 34 S/1	V		V		V	
ר.נ. אלקטרוניקה			V				
י.ב.מ.	IBM 34	V					
איכות מחשבים	מחשבי IBM	V	V	V			
ס.ד.ס. מחשבים	HONEYWELL	V	V	V			
יענ"א	DATA GENERAL		V				
מ.ל.ל. פיליפס			V				
מ.מ. מערכות מידע	DATA POINT		V	V			
מנוף	IBM S/1		V				
סילמה	DOC-100			V			
קומביט (ישראל) בע"מ			V				
דובק מערכות	SANCO		V				
טריפל די.							
ידע ניקוב	APPLE II					V	
פיקו	R 741						V

חבילות תוכנה שהוכנו על ידי חברות המשתתפות בסקר

טבלה מס' 9

שם החברה	מ	ש	ב	ענף הבנייה	הלוואות ונוהל ערכויות	עץ מוצר	ניהול וטיפול ברכב	מכירת דירות	חוזים והתקשרויות עם נוע' לקבלנים	פועלי שטחים
חשב						V	V			
איכות מחשבים				V		V	V			
א.ד. ניהול							V	V	V	V
אסנת מחשבים						V				